

油漆生产厂废气处理光氧催化工业空气净化装置

产品名称	油漆生产厂废气处理光氧催化工业空气净化装置
公司名称	邹平中博环保科技有限公司
价格	6000.00/台
规格参数	
公司地址	邹平县魏桥镇里八田商贸区
联系电话	0543 - 4288199 18769689651

产品详情

油漆生产厂废气处理光氧催化工业空气净化装置

漆雾废气处理基本流程：

基本流程：

第一阶段：工艺段为湿式除尘段，气流在文氏管先后被减速和加速，把水喷入，水分将以尘粒为核心而凝结，有效去除粉尘颗粒物;

第二阶段：为吸收氧化段，循环水在泵的作用下雾化喷入，电化学发生器产生强氧化剂溶解在水中，在固体催化剂作用下有效氧化分解有机物，去除异味;

第三阶段：除雾，解决气带水问题;

第四阶段：为光解或电晕等离子，进一步氧化、降解;

第五阶段：为末端控制，视情况需要，可设置蜂窝活性炭或分子筛，作为末端精处理，此段也可省去。

uv光氧催化废气处理设备是近年来新型开发的一种除臭除味废气处理设备，这种设备相比原来活性炭除味设备，具有除臭效率高，无需添加任何物质，可适应高浓度，大风量，不同恶臭气体物质的脱臭净化处理，可每天24小时连续工作，运行稳定并且运行成本低，预处理的恶臭气体无需进行预处理，均可直接用光氧设备进行除味的特点，此种设备占地面积小，重量轻，防火防爆防腐性能高，使用寿命长，不产生二次污染，是目前废气处理设备中环保高科技产品。uv光氧催化废气处理设备一般处理烟气量在3000-50000风量，部分风量可以定制，能够满足大多数设备风量的要求，光氧废气净化设备的废气净化效率可达93%以上，设备风阻小于300pa，设备噪音小于45分贝，光解氧化设备功率在1.8-30kw之间，设备电源为220v。UV光氧废气处理设备一般安装在风机之前，保证恶臭废气能够全部经过光氧设备处理后，再经风机进入烟囱，排放到大气中。uv光氧催化废气处理设备应用在食品、医药、化工、污水、垃圾、塑胶、喷涂、造纸、轮胎等生产中产生的有机恶臭废气的处理。

